

Cobre Panamá

INFORME DE VIVERO SAN JUAN DE TURBE

Fecha: Julio a Diciembre 2024

Fecha de Emisión	Revisión	Descripción	Elaborado por:		Revisado y Aprobado por:	
25/01/2025	0	Informe Técnico	Rogelio Vargas **Biólogo Especialista**		Blanca Araúz **Superintendente de Medio Ambiente**	

1. INTRODUCCIÓN

Con el fin de conservar la biodiversidad de flora, el proyecto Cobre Panamá, implementa viveros que trabajan en la gestión de programas de propagación y preservación de las especies nativas, que son destinadas para los programas de restauración dentro de la huella del proyecto y reforestación a nivel nacional. Un componente esencial de este programa es el vivero ubicado en San Juan de Turbe, que desempeña un papel crucial en el éxito de las iniciativas de restauración y reforestación.

En el vivero de SJ de Turbe se producen plantas nativas que son utilizadas para los programas de restauración ecológica dentro de la huella minera, y también para el programa de reforestación a nivel nacional. Ambos programas, representan un pilar importante en la recuperación de los ecosistemas degradados.

2. OBJETIVOS

- El vivero tiene como objetivo la producción de plantas nativas y agroforestales destinadas para los programas de restauración y reforestación, en cumplimiento de los compromisos ambientales establecidos en el EsIA Cat III.

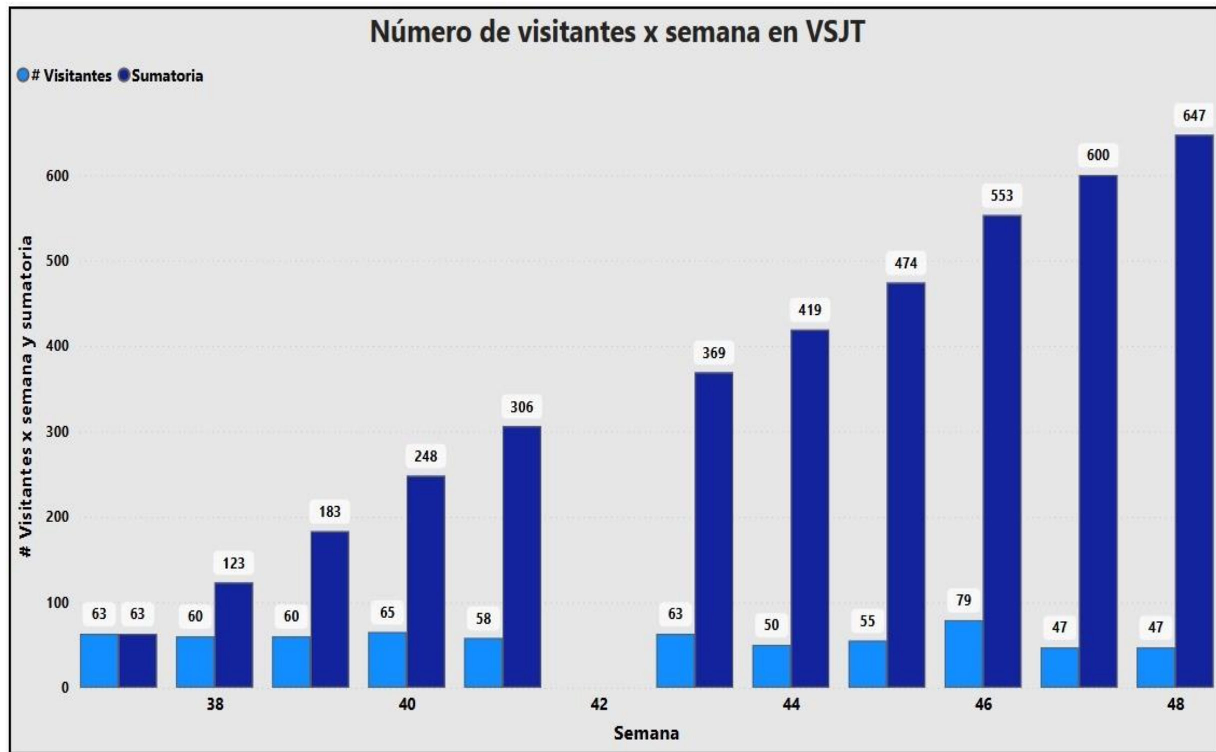
3. ACTUALIZACIÓN DEL VIVERO SAN JUAN DE TURBE

Actaumente el vivero ubicado en San Juan de Turbe se encuentra en una fase de cuido, preservación y gestión segura, por lo cual, se desarrollan actividades de mantenimiento del vivero y capacitación del personal, entre las que destacan:

- Limpieza de áreas verdes.
- Mantenimiento de generador.
- Se mejoró el sistema de conexión a redes y comunicación.
- Mejora de las zonas inundables.
- Limpieza y procesamiento de semillas de balso y cocobolo.
- Se realizó un simulacro de emergencias, capacitación de protección respiratoria, primeros auxilos y brigadistas, instalación de un DEA (desfribilador externo automático) en el área.

4. VISITAS DE COLABORADORES DE COBRE PANAMÁ

Como parte de nuestro compromiso con la difusión de las actividades realizadas en el vivero San Juan de Turbe y la transparencia, se atendieron un total de **647 colaboradores** como parte del programa de inmersión comunitaria de Cobre Panamá.



Gráfica 1: Visitantes al vivero San Juan de Turbe en el periodo de julio a noviembre de 2024.

Registro fotográfico de las actividades de mejora en Vivero de San Juan de Turbe





Foto 1 - 2: Limpieza y mantenimiento de áreas verdes.



Foto 03: Mantenimiento preventivo del generador a gasolina, en el vivero San Juan de Turbe.

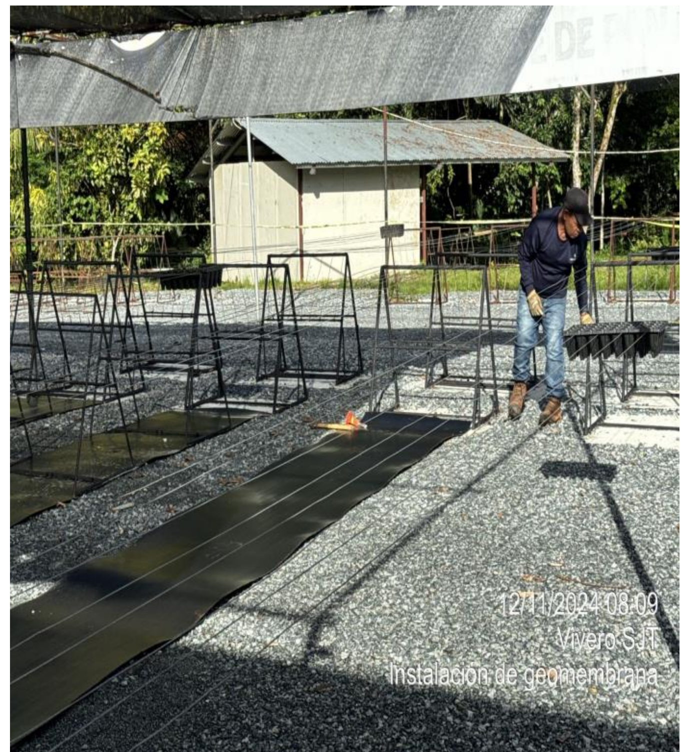


Foto 04: Mantenimiento de mesas del área de aclimatización de plantas.





Foto 5 – 6: Mejoras al sistema de conexión a redes y comunicación.





Foto 7: Relleno y compactación con grava en área de germinación de semillas

Foto 8: Relleno y compactación con grava de zonas de alrededores del vivero.



Foto 9: Limpieza y procesamiento de semillas de cocobolo (*Dalbergia retusa*)



Foto 10: Limpieza y procesamiento de semillas de cocobolo (*Dalbergia retusa*)



Figura 11: Limpieza y procesamiento de semillas de Balso (*Ochroma pyramidale*)



Figura 12: Limpieza y procesamiento de semillas de cocobolo (*Dalbergia retusa*)



Foto 13: Capacitación en primeros auxilios al personal del Vivero San Juan de Turbe.



Foto 14: Capacitación de brigadistas al personal del Vivero San Juan de Turbe.



Foto 15: Capacitación de protección respiratoria al personal del Vivero San Juan de Turbe.

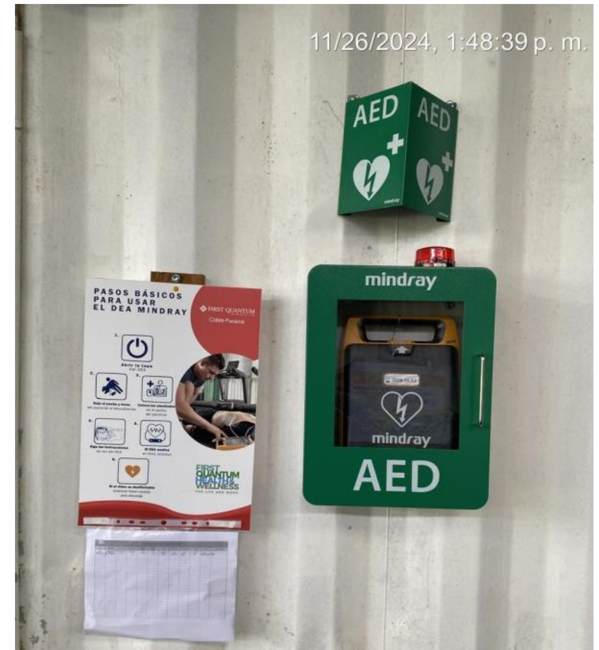


Foto 16: Suministro e instalación de un desfibrilador externo automático (DEA)



Foto 17: Atención a colaboradores de Cobre Panamá como parte del programa de inmersión comunitaria.



Foto 18: Atención a colaboradores de Cobre Panamá como parte del programa de inmersión comunitaria.



Foto 19: Atención a colaboradores de Cobre Panamá como parte del programa de inmersión comunitaria.



Foto 20: Atención a colaboradores de Cobre Panamá como parte del programa de inmersión comunitaria.